# HRA AN USIUM The Gazette of India

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II -- Section 3 -- Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

**PUBLISHED BY AUTHORITY** 

सं. 1445] No. 1445]

नई दिल्ली, मंगलवार, जुलाई 26, 2011/श्रावण 4, 1933

NEW DELHI, TUESDAY, JULY 26, 2011/SRAVANA 4, 1933

कृषि मंत्रालय

(कृषि और सहकारिता विभाग)

आदेश

नई दिल्ली, 26 जुलाई, 2011

का.आ.1732(अ).—केन्द्रीय सरकार, उर्वरक (नियंत्रण) आदेश, 1985 के खण्ड 20ख के अनुसरण में नीचे उपदर्शित किए गए ऐसे उर्वरकों के विनिर्माताओं द्वारा विनिर्मित किए जाने वाले निम्नलिखित परंपरागत उर्वरक के संबंध में तीन वर्ष की अविध के लिए विनिर्देश विनिर्दिष्ट करती है :—

# नागार्जुन फर्टिलाइजर्स केमिकल्स लिमिटेड

- 1. ग्रे:एनः पी ुओ : के ुओ: जैडएन 12:24:0:0.5
  - (1) भार के आधार पर नमी का अधिकतम प्रतिशत 1.5
  - (2) भार के आधार पर कुल नाइट्रोजन का न्यूनतम 12.0 प्रतिशत
  - (3) भार के आधार पर अमोनिया नाइट्रोजन का न्यूनतम 9.5 प्रतिशत
  - (4) भार के आधार पर यूरिया नाइट्रोजन न्यूनतम प्रतिशत 2.5
  - (5) भार के आधार पर नेचरल अमोनियम साइट्रेट घुलन- 24.0 शील फास्फेट (पी<sub>2</sub> ओ<sub>3</sub> के रूप में) का न्यूनतम प्रतिशत
  - (6) भार के आधार पर जल घुलनशील फास्फेट (पी<sub>2</sub> ओ<sub>,</sub> 21.0 के रूप में) का न्यूनतम प्रतिशत
  - (7) भार के आधार पर जिंक (जेड एन के रूप में) 0.5 का न्यूनतम प्रतिशत

(8) कण आकार : 1.4 मि.मी. भा.मा. छलनी के बीच न्यूनतम 90% का दानेदार आकार और 1 मि.मी. भा.मा. छलनी से नीचे यह 5% से अधिक नहीं होगा।

फसल: कपास

जिला : करीमनगर, वरंगल, निजामाबाद, अदिलाबाद, रंगारेड्डी, मेडक, खम्माम, कृष्णा, गुंदूर, नालगोंडा और प्रकाशम

ग्रेड: एन: पीर ओ, के ओ-24:0:16

- (1) भार के आधार पर नमी का अधिकतम प्रतिशत
- (2) भार के आधार पर कुल नाइट्रोजन का न्यूनतम 24.0 प्रतिशत

1.5

- (3) भार के आधार पर यूरिया नाइट्रोजन का न्यूनतम 24.0 पतिशत
- (4) भार के आधार पर जल में घुलनशील फास्फेट 16.0 (के ओ के रूप में) का न्यूनतम प्रतिशत
- (5) कण आकार : 1-4 मि.मी. भा.मा. छलनी के बीच न्यूनतम 90% का दानेदार आकार और 1 मि.मी. भा.मा. छलनी से नीचे यह 5% से अधिक नहीं होगा।

# फसल : कपास

जिला : करीमनगर, वरंगल, निजामाबाद, अदिलाबाद, रंगारेड्डी, मेडक, खम्माम, कृष्णा, गुंटूर, नालगोंडा और प्रकाशम

- 3. ग्रे. एन : पी<sub>र</sub> ओ<sub>र</sub>: के<sub>र</sub>ुओ: जैडएन 16:16:10:1
  - (1) भार के आधार पर नमी का अधिकतम प्रतिशत 1.5
- (2) भार के आधार पर कुल नाइट्रोजन का न्यूनतम 16 प्रतिशत
- (3) भार के आधार पर यूरिया नाइट्रोजन का न्यूनतम प्रतिशत 9.80

2810 GI/2011 (1)

1.5

1.5

- (4) भार के आधार पर अमोनिया नाइट्रोजन का न्यूनतम 5.39 प्रतिशत
- (5) भार के आधार पर नेचरल अमोनियम साइट्रेट घुलन- 16.0 शील फास्फेट (पी<sub>2</sub> ओ<sub>3</sub> के रूप में) का न्यूनतम प्रतिशत
- (6) भार के आधार पर जल में घुलनशील पास्फेट 14.26 (पी<sub>2</sub>ओ<sub>5</sub> के रूप में) का न्यूनतम प्रतिशत
- (7) भार के आधार पर जल में घुलनशील पेटाश 10.0 (के,ओ के रूप में) का न्यूनतम प्रतिशत
- (8) भार के आधार पर जिंक (जेड एन के रूप में) 1.0 का न्यूनतम प्रतिशत

कण आकार : 1-4 मि.मी. भा.मा. छलानी के बीच न्यूनतम 90% का दानेदार आकार और 1 मि.मी. भा.मा. छलानी से नीचे यह 5% से अधिक नहीं होगा ।

# फसल : मिर्च

जिला : करीमनगर, वरंगल, कृष्णा, खम्माम, गुंद्र और प्रकाशम

- 4. ग्रेड एनःपी, ओंं के,ओ 21:0:9
  - (1) भार के आधार पर नमी का अधिकतम प्रतिशत 1.5
  - (2) भार के आधार पर कुल नाइट्रोजन का न्यूनतम 21.0 प्रतिशत
  - (3) भार के आधार पर यूरिया नाइट्रोजन का न्यूनतम प्रतिशत 21.0
  - (4) भार के आधार पर जल में घुलनशील पोटाश 9.0 (के, ओ के रूप में) का न्यूनतम प्रतिशत
  - (5) कण आकार: 1-4 मि.मी. भा.मा. छलनी के बीच न्यूनतम 90% का दानेदार आकार और 1 मि.मी. भा.मा. छलनी से नीचे यह 5% से अधिक नहीं होगा।

# फसल: मिर्च

जिला : करीमनगर, वरंगल, कृष्णा, गुंटूर और प्रकाशम

[फा. सं. 7-1/20()8-उर्वरक विधि]

पंकज कुमार, संयुक्त सचिव

### MINISTRY OF AGRICULTURE

# (Department of Agriculture and Cooperation)

# ORDER

New Delhi, the 26th July, 2011

S.O. 1732(E).—In pursuance of clause 20 B of the Fertilizer (Control) Order, 1985, the Central Government hereby notifies the specifications valid a period of three years in respect of the following customized fertilizers to be manufactured by the manufacturers of such fertilizers

### indicated below:

# Nagarjuna Fertilizers and Chemicals Limited

- 1. Grade: N: P2O5: K2O: Zn 12:24:0:0.5
- (1) Moisture per cent by weight, maximum
- (2) Total nitrogen per cent by weight, minimum 12.0
- (3) Ammonium nitrogen per cent by weight, minimum 9.5
- (4) Urea nitrogen per cent by weight, minimum 2.5
- (5) Netural ammonium citrate soluble phosphate (as P,O<sub>5</sub>) per cent weight, minimum
- (6) Water soluble phosphate (as P<sub>2</sub>O<sub>3</sub>), per cent by 21.0 weight, minimum
- (7) Zinc (as Zn) per cent by weight, minimum 0.5
- (8) Particle size: Particle size of the material will be such that 90% of the material will be between 1 mm and 4 mm IS sieve and not more than 5 per cent will be below 1 mm IS sieve

# Crop: Cotton

District: Karimnagar, Wrangal, Nizamabad, Adilabad, Rangareddy, Medak, Khammam, Krishna, Guntur, Nalgonda and Prakasam

# 2. Grade N:P2O5: K2O 24:0:16

- (1) Moisture per cent by weight, maximum 1.5
- (2) Total nitrogen per cent by weight, minimum 24.0
- (3) Urea nitrogen per cent by weight, minimum 24.0
- (4) Water soluble potash (as K<sub>2</sub>O) per cent by veight, minimum
- (5) Particle size: Particle size of the material will be such that 90% of the material will be between 1 mm and 4 mm IS sieve and not more than 5 per cent will be below 1 mm IS sieve

# Crop: Cotton

District: Karimnagar, Wrangal, Nizamabad, Adilabad, Rangareddy, Medak, Khammam, Krishna, Guntur, Nalgonda and Prakasam.

# 3. Grade: N:P,O,:K,O: Zn 16:16:10:1

- (1) Moisture, per cent by weight, maximum
- (2) Total nitrogen, per cent by weight, minimum 16.0
- (3) Urea nitrogen, per cent by weight, minimum 9.80
- (4) Ammonical Nitrogen, per cent by weight 5.39 minimum
- (5) Netural Ammonium Citrate Soluble
  Phosphate (as P<sub>2</sub>O<sub>3</sub>), per cent by weight
  minimum
- (6) Water soluble phosphate (as P<sub>2</sub>O<sub>2</sub>), per cent 14.26 by weight minimum

- (7) Water soluble potash (as K<sub>2</sub>O) per cent by 10.0 weight minimum
- (8) Zinc (as Zn), per cent by weight minimum 1.0
- (9) Particle size: Particle size of the material will be such that 90% of the material will be between 1 mm and 4 mm IS sieve and not more than 5 per cent will be below 1 mm IS sieve

# Crop: Chilli

District: Karimnagar, Wrangal, Krishna, Khammam, Guntur and Prakasam

# 4. Grade N : P,O .: K,O 21:0:9

- (1) Moisture, per cent by weight, maximum
- (2) Total nitrogen, per cent by weight, minimum 21.0

- (3) Urea nitrogen, per cent by weight, minimum 21.0
- (4) Water soluble potash (as K<sub>2</sub>O), per cent by weight, minimum
- (5) Particle size: Particle size of the material will be such that 90% of the material will be between 1 mm and 4 mm IS sieve and not more than 5 per cent will be below 1 mm IS sieve

# Crop: Chilli

1.5

District: Karimnagar, Wrangal, Krishna, Khammam, Guntur and Prakasam

[F.No. 7-1/2008-Fert, Law] PANKAJ KUMAR, Jt. Secy.